

تأثير التغذية ببدائل حبوب اللقاح كمصدر بروتيني على إنتاج الحضنه لثلاثة سلالات من نحل العسل العالمي في بداية فصل الربيع

د.خليل ابرا هيم مكيس (سوريا)

المخلص :

ان تعويض النقص البروتيني لطوائف نحل العسل ببدائل ممكنة ومتوفرة ببسر وسهولة في سوريا يفتح افاقا جديدة في تربية النحل من خلال تأمين الغذاء المناسب بشكل دائم مما ينعكس بشكل ايجابي على انتاجيته المختلفة , وخاصة في وقت مبكر من بداية فصل الربيع (خلال شهري شباط واذار) . دلت النتائج على مدى اقبال افراد نحل العسل للسلالات الثلاث (السوري والايطالي هجينهما الاول) المختبرة على الخلطات الغذائية المستخدمة , وهي خلطتى دقيق الفول البلدى ودقيق القمح المدعمة بالخميرة وبنسب مختلفة , كما اشارت نتائج التحليل الاحصائي الى الاقبال المميز لافراد نحل سلالة الهجين الاول على كلا الخلطتين يليها افراد نحل السلالة الايطالية ثم السورية وذلك في شهري شباط واذار لعام ١٩٩٦ . وكان اقبال افراد نحل السلالات الثلاث على خلطة دقيق الفول البلدى اعلى من خلطة دقيق القمح بنسبيهما المختلفة .

كلمات مفتاحية : نحل العسل , السلالة السورية , السلالة الايطالية , سلالة الهجين الاول (سوري + ايطالي

(بدائل حبوب اللقاح , سورية .